

SYSTEM ALCA 15L

WM 1212826

Ordrenummer: 0712826

Utgave 6.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Varenavn : SYSTEM ALCA 15L
UFI : UUP6-P0QK-D001-HV60

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Hjelpe vaskepreparat

Bare for yrkesbrukere.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefaks : +4961319642526
E-post adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarlig/utsteder
Kontaktperson : Produktutvikling / Produktsikkerhet

1.4 Nødtelefonnummer

+ 47 22 59 13 00

EU: 112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Etsende på metaller, Kategori 1 H290: Kan være etsende for metaller.

Hudetsing, Kategori 1A H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger : H290 Kan være etsende for metaller.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetninger : P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
Forebygging:
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/

SYSTEM ALCA 15L**WM 1212826****Ordrenummer: 0712826**

Utgave 6.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

ansiktsskjerm.

Reaksjon:P301 + P330 + P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall
brekning.P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær
må fjernes straks. Skyll huden med vann.P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig
med vann i flere minutter. Fjern eventuelle
kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre.
Fortsett skyllingen.P310
Kontakt umiddelbart et
GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.**Avhending:**P501
Send beholderen bare til gjenvinning når den er
helt tom.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:
natriumhydroksid

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger****Komponenter**

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
natriumhydroksid	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 10 - < 15

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.

SYSTEM ALCA 15L**WM 1212826****Ordrenummer: 0712826**

Utgave 6.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

	Kontakt lege. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
Ved innånding	: Flytt ut i frisk luft. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
Ved hudkontakt	: Ta øyeblikkelig av forurensset tøy og sko. Vask med såpe og mye vann. Omgående medisinsk behandling er nødvendig da ubehandlede hudetsinger gir sår som er langsomme og vanskelige å få til å gro.
Ved øyekontakt	: Små mengder plasket i øyne kan forårsake irreversible skade av vev og blindhet. Beskytt uskaded øye. Fortsett å rense øynene under transport til sykehus.
Ved svelging	: Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann. Fremkall IKKE brekninger. Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Pasienten bringes omgående til sykehus.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	: etsende påvirkninger
Risikoer	: Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling	: For spesialist råd, bør leger ta kontakt med gift informasjonstjenesten.
------------	--

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slokkingsmidler**

Egnede slokkingsmidler	: Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
------------------------	--

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking	: Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.
Farlige brennbare produkter	: Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper	: I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
Utfyllende opplysninger	: Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

SYSTEM ALCA 15L

WM 1212826

Ordrenummer: 0712826

Utgave 6.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Sørg for skikkelig ventilasjon.
Evakuer personalet til sikkert område.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Nøytraliser med syre.
Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8., Behandle gjenvunnet materiale ifølge beskrivelsen i seksjonen "Avfallsbehandlingsmetoder"., Referer til seksjon 15 for spesifikke nasjonale bestemmelser.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Råd om trygg håndtering : Unngå kontakt med huden og øynene.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.
For å unngå søl under behandling settes flasken på et metallbrett.
Avhend rensevann i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Lagres i originalbeholder. Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Lagres ved romtemperatur i originalbeholder.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Hjelpe vaskepreparat

SYSTEM ALCA 15L

WM 1212826

Ordrenummer: 0712826

Utgave 6.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer****Eksponeringsgrenser i arbeid**

Komponenter	CAS-nr.	Verdtype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)	Ikke tildelt	T	2 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.				

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	1,0 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger, Langtrids - lokale virkninger	1,5 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Korttidsutsettelse, Lokale virkninger, Systemiske virkninger	3 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger, Langtids - systemiske virkninger	0,6 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Korttidsutsettelse, Lokale virkninger, Systemiske virkninger	1,2 mg/m ³
	Forbrukere	Svelging	Langtrids - lokale virkninger, Langtids - systemiske virkninger	25 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	55 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	55 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	15000 mg/kg
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske	7,3 mg/m ³

SYSTEM ALCA 15L**WM 1212826****Ordrenummer: 0712826**

Utgave 6.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

			virkninger	
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	7500 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	1,8 mg/m3
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	1,5 mg/kg
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	40 mg/m3
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	40 mg/m3
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	40 mg/m3
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	4 mg/m3
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	20 mg/m3
	Forbrukere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	20 mg/m3
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	20 mg/m3
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	2 mg/m3
	Forbrukere	Svelging	Akutt - systemiske virkninger	85 mg/kg
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	17 mg/kg

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
	Ferskvann	> 2 mg/l
	Sjøvann	> 0,2 mg/l
	intermittent release	> 1 mg/l
	STP	> 41,2 mg/l
	Oral	67 mg/kg

SYSTEM ALCA 15L**WM 1212826****Ordrenummer: 0712826**

Utgave 6.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	Ferskvann	2 mg/l
	Sjøvann	0,2 mg/l
	Ferskvannsediment	24 mg/kg
	Jord	2,5 mg/kg
	STP	100 mg/l
	intermittent release	1 mg/l

8.2 Eksponeringskontroll**Personlig verneutstyr**

Vern av øyne/ ansikt : Tettsittende vernebriller

Håndvern

Materiale : Kjemisk motstandsdyktige hansker laget av butylgummi eller nitrilgummi kategori III i henhold til EN 374.

Bemerkning : Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet).

Hud- og kroppsvern : Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.

Fjern og vask forurensset tøy før gjenbruk.

Åndedrettsvern : Forlanges ikke, unntatt i tilfelle av aerosoldanning.

Anbefalt filtertype:

ABEK-P3-filter

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

SYSTEM ALCA 15L**WM 1212826****Ordrenummer: 0712826**

Utgave 6.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Fysisk tilstand	: væske
Farge	: fargeløs
Lukt	: karakteristisk
Smelte-/frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelig
Brennbarhet (væsker)	: Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: gnistrer ikke
Antennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	: ca. 12,7, 1 % ved 20 °C
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Vannløselighet	: oppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: ca. 1,211 g/cm ³
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk	: Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Stabil under anbefalte lagringsforhold.
Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Stabil under anbefalte lagringsforhold.
Ingen spaltning hvis brukt som angitt.

10.4 Forhold som skal unngås

SYSTEM ALCA 15L**WM 1212826****Ordrenummer: 0712826**

Utgave 6.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Vårt selskap sier nei til dyreforsøk.

Vårt selskap legger ikke inn ordre hvor dyreforsøk har vært en del av sluttproduktet eller ingrediensene. Gjennom EU-lovgivningen (REACH-forskrift) forplikter imidlertid stoffprodusenter eller EU-importører til å teste stoffer for deres innvirkning på menneskers helse og miljø før de lanseres på markedet. Noen av disse fremtvungne testene dateres delvis flere tiår tilbake i tid.

Akutt giftighet

Akutt giftighet : Ikke vurdert

Komponenter:**natriumhydroksid****1310-73-2:**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 2.000 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon**Produkt:**

Bemerkning : Sterkt etsende og ødeleggende på vev.

Komponenter:**natriumhydroksid****1310-73-2:**

Resultat : Etsende

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**Produkt:**

Bemerkning : Kan forårsake ubotelig øyeskade.

Komponenter:**natriumhydroksid****1310-73-2:**

Resultat : Etsende

SYSTEM ALCA 15L**WM 1212826****Ordrenummer: 0712826**

Utgave 6.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Arvestoffskadelig virkning på
kjønnsceller : Ikke vurdert

Kreftframkallende egenskap : Ikke vurdert

Reproduksjonstoksisitet : Ikke vurdert

Spesifikk målorgan systemisk
giftighet (Enkelteksposering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift,
enkel utsettelse.Spesifikk målorgan systemisk
giftighet (gjentatt eksponering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift,
gjentatt utsettelse.

Aspirasjonsfare : Ikke vurdert

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha
hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f)
eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller
Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller
høyere.**Utfyllende opplysninger****Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Komponenter:****sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)****1310-73-2:**Giftighet for fisk : LC50 (Fisk): 33 - 189 mg/l
Eksposeringstid: 96 hLC50 (Gambusia affinis (moskitofisk)): 125 mg/l
Eksposeringstid: 96 hLC50 (Poecilia reticulata (Millionfisk)): 76 mg/l
Eksposeringstid: 24 hToksisitet til dafnia og andre
virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia (vannloppe)): 40,4 mg/l

SYSTEM ALCA 15L**WM 1212826****Ordrenummer: 0712826**

Utgave 6.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 76 mg/l
Eksponeeringstid: 24 hEC50 (Ceriodaphnia (vannloppe)): 40,4 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h
Prøvetype: ImmobiliseringToksisitet til mikroorganismer : EC50 (Photobacterium phosphoreum (fosfor-fotobakterie)): 22 mg/l
Eksponeeringstid: 15 min**12.2 Persistens og nedbrytbarhet****Produkt:**

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

Komponenter:**sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)****1310-73-2:**Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Biologisk nedbrytbar
Bemerkning: Metodene som brukes for å fastslå biologisk degradering, gjelder ikke for uorganiske stoffer.**12.3 Bioakkumuleringsevne****Komponenter:****sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)****1310-73-2:**Bioakkumulering : Arter: Fisk
Bemerkning: Ingen bioakkumulering kan forventes (logg Pow < 4).**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger**Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

SYSTEM ALCA 15L**WM 1212826****Ordrenummer: 0712826**

Utgave 6.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt	: Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet. Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder. I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.
Forurenset emballasje	: Tøm ut resterende innhold. Avhend på samme måte som ubrukt produkt. Tomme beholdere må ikke brukes igjen.
Avfallsnr.	Europeisk avfallskatalog 20 01 29* I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

ADR	: 3267
IMDG	: 3267
IATA	: 3267

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR	: ETSENDE VÆSKE, BASISK, ORGANISK, N.O.S. (natriumhydroksid)
IMDG	: CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (sodium hydroxide)
IATA	: Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	: 8
IMDG	: 8
IATA	: 8

14.4 Emballasjegruppe

ADR	
Klassifiseringkode	: C7
Emballasjegruppe	: II
Farenummer	: 80
Etiketter	: 8
Tunnel restriksjonskode	: (E)
IMDG	
Emballasjegruppe	: II
Etiketter	: 8
EMS Nummer	: F-A, S-B
IATA	
(Last)	: Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
Emballasjegruppe	: II
Etiketter	: 8

14.5 Miljøfarer

SYSTEM ALCA 15L**WM 1212826****Ordrenummer: 0712826**

Utgave 6.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

ADR

Miljøskadelig : nei

IMDG

Havforurensende stoff : nei

IATA

Miljøskadelig : nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

: Direktiv 96/82/EF gjelder ikke

i henhold til : <5% fosfonater, polykarboksylater
 løsemiddelbestemmelsen
 (Detergents Regulation) EC
 648/2004

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Fullstendig tekst til H-setninger**

H290 : Kan være etsende for metaller.
 H314 : Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
 H318 : Gir alvorlig øyeskade.

Full tekst av andre forkortelser

Eye Dam. : Alvorlig øyenskade
 Met. Corr. : Etsende på metaller
 Skin Corr. : Hudetsing
 FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
 FOR-2011-12-06-1358 / T : Takverdi

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt

SYSTEM ALCA 15L**WM 1212826****Ordrenummer: 0712826**

Utgave 6.2

Revisjonsdato 15.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger**Klassifisering av blandingen:**

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1A	H314

Klassifiseringsprosedyre:

På basis av prøvedata.
På basis av prøvedata.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO